



naturhistorisches museum wien

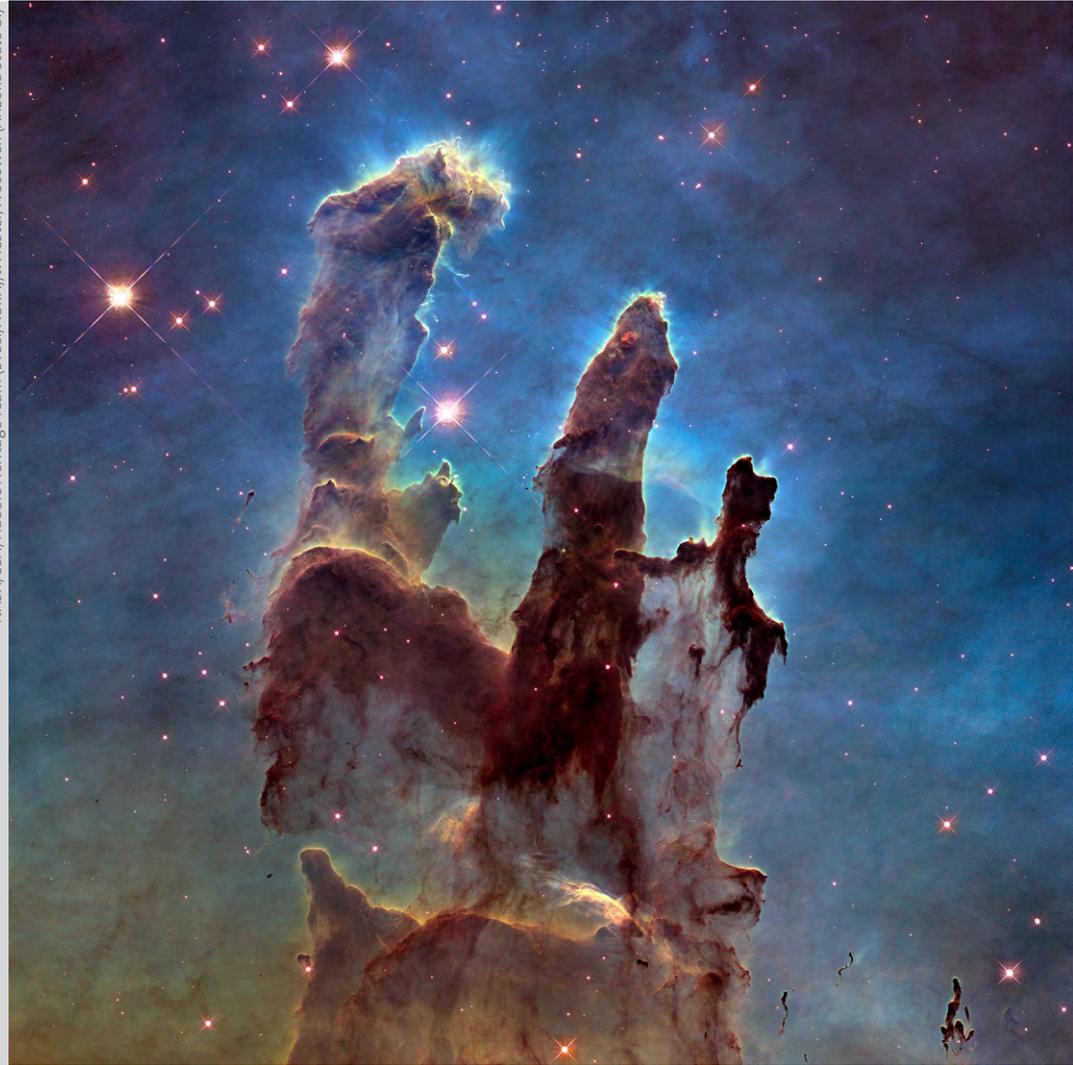
Maria-Theresien-Platz | 1010 Wien
Taglich auer Di 9–18.30 Uhr, Mi 9–21 Uhr
www.nhm-wien.ac.at | [NHM_Wien](#)
[Naturhistorisches.Museum.Wien](#) | [nhmwien](#)

Dr. Jennifer Wiseman is NASA's Senior Project Scientist for the Hubble Space Telescope. She is a senior astrophysicist at the NASA Goddard Space Flight Center, where she previously headed the Laboratory for Exoplanets and Stellar Astrophysics. She studies star forming regions of our galaxy using radio, optical, and infrared telescopes. She earned a bachelor's degree in Physics at the Massachusetts Institute of Technology and a Ph.D. in Astronomy at Harvard University.



Dr. Jennifer Wiseman ist wissenschaftliche Projektleiterin fur das Hubble Weltraumteleskop am NASA Goddard Space Flight Center. Davor leitete die fuhrende Astrophysikerin das Laboratorium fur Exoplaneten und stellare Astrophysik. In ihren Studien untersucht sie mittels Radio-, optischen und Infrarotteleskopen Regionen des Weltalls in denen Sterne entstehen. Dr. Wiseman hat einen Bachelor in Physik vom Massachusetts Institute of Technology sowie ein Ph.D. in Astronomie von der Harvard University.

NASA/ESA/Hubble Heritage Team (STScI/AURA)/J. Hester, P. Scowen (Arizona State U.)



A joint event of the
Natural History Museum in Vienna,
the U.S. Embassy in Vienna, and the
U.S. Mission to International
Organizations in Vienna



Eine gemeinsame Veranstaltung des
Naturhistorischen Museums Wien,
der US Botschaft in Wien und der
US Mission zu den internationalen
Organisationen in Wien

i n v i t a t i o n

e i n l a d u n g

The Hubble Space Telescope

25 Years of Cosmic Discovery

A lecture by Dr. Jennifer Wiseman (NASA)

The Hubble Space Telescope, launched into orbit in 1990, has transformed human understanding of the solar system, galaxies, and the history of the universe. Hubble has given us a new glimpse of exoplanet atmospheres, black holes, and even an accelerating universe. In celebration of the 25th anniversary of the Hubble mission, Dr. Jennifer Wiseman will present an overview of the Hubble Space Telescope mission, including the key scientific advancements and unexpected discoveries it has enabled. She will also discuss the unique role that humans, especially astronauts, have played in making this observatory a success.

on Monday, June 15th 2015, at 5:00 p.m.

in the lecture hall of the Natural History Museum, Vienna

Registration requested: einladung@nhm-wien.ac.at

Das Hubble Weltraumteleskop

25 Jahre kosmische Entdeckungen

Ein Vortrag von Dr. Jennifer Wiseman (NASA) in englischer Sprache

Das Hubble Weltraumteleskop, im Jahr 1990 in Betrieb genommen, hat unser Verständnis vom Sonnensystem, den Galaxien und der Geschichte des Universums grundlegend verändert. Es gewährte uns einen neuen Blick auf Atmosphären von Exoplaneten, schwarze Löcher und das beschleunigende Universum. Anlässlich des 25-jährigen Bestehens wird Dr. Jennifer Wiseman einen Überblick der Hubble Mission geben. Sie wird über die wissenschaftlichen Fortschritte und unerwarteten Entdeckungen sprechen die das Hubble ermöglichte, sowie über jene Personen die für den Erfolg der Mission verantwortlich waren, darunter vor allem die Astronauten.

am Montag, dem 15. Juni 2015, um 17.00 Uhr

im Vortragssaal des Naturhistorischen Museums Wien

Anmeldung erbeten: einladung@nhm-wien.ac.at